

# LA FÉDÉRATION HORLOGÈRE

## • SUISSE •

ORGANE DE LA CHAMBRE SUISSE DE L'HORLOGERIE, DES CHAMBRES DE COMMERCE, DES BUREAUX DE CONTROLE, DES ASSOCIATIONS PATRONALES

**ABONNEMENTS:** Un an Six mois  
Suisse Fr. 14.05 Fr. 7.05  
Union postale » 26.— » 13.—  
Majoration pour abonnement par la poste  
Compte de chèques postaux IV b 426

ET DE L'INFORMATION HORLOGÈRE SUISSE  
PARAISANT LE MERCREDI ET LE SAMEDI A LA CHAUX-DE-FONDS  
Les Consulats suisses à l'étranger reçoivent le journal  
**ANNONCES: PUBLICITAS, S. A. suisse de Publicité, 22, rue Léopold Robert, La Chaux-de-Fonds. — Succursales et agences en Suisse et à l'étranger.**

**ANNONCES**  
suisse 30 ct., offres et demandes  
de places 20 ct. la ligne,  
étrangères 35 centimes la ligne.  
Les annonces se paient d'avance

### Les Associations professionnelles horlogères de France

#### I.

La situation de l'industrie horlogère française se distingue nettement de celle de l'horlogerie suisse.

La Suisse, avec ses 3 millions et demi d'habitants est essentiellement un pays de production et d'exportation. La France, qui compte environ 12 fois ce chiffre de population, est surtout un pays de production et de consommation.

Le rôle du fabricant suisse est prépondérant, le détaillant ne pouvant écouler qu'une très faible partie des articles que la fabrique jette sur le marché.

En France, où le détaillant absorbe la plus grande partie de la production, le fabricant doit compter avec cet auxiliaire puissant et précieux pour l'écoulement de sa marchandise.

Une autre différence entre les deux pays découle du fait qu'en France, la fabrication est beaucoup moins concentrée qu'en Suisse. A part les usines Japy qui occupent un personnel considérable, et dont les montres et pendules ne constituent qu'une petite partie de la production générale, il n'y a pas d'établissements groupant sensiblement plus de 200 ouvriers.

Enfin, la Suisse peut être considérée comme nettement spécialisée dans la fabrication de la montre, alors que la France produit à la fois la montre, la pendule et l'horloge dite de clocher. Dans cet ensemble, la pendule et ses analogues (réveils, compteurs, etc.), occupent une place de première importance et donnent une balance commerciale très appréciable du côté exportation.

Nous pouvons noter encore ici que la pendule de Paris a la réputation d'être incomparable, et que la plus grande partie de la production est localisée dans le demi-cercle montagneux qui s'étend de Belfort à Cluses.

\*\*\*

Les organismes professionnels horlogers appartiennent à deux catégories qui ne peuvent se confondre: les syndicats de fabricants et ceux de détaillants.

Les syndicats de détaillants présentent une assez grande homogénéité. La plupart d'entre eux — soixante sept — sont groupés en une *Fédération*, dont le président actuel est M. Guitten et qui compte environ 3,600 adhérents.

On pourrait trouver que ce chiffre de 3,600, sur un total de 12,300 détaillants(\*) est faible. Il importe toutefois de tenir compte de ce fait que les détaillants peuvent se ranger en deux catégories, ceux qui sont de véritables horlogers, amis de leur art et soucieux de son progrès, et ceux qui sont surtout et presque exclusivement marchands d'articles d'horlogerie. Ces derniers ne trouvent aucun avantage matériel à se syndiquer et restent naturellement à l'écart du courant de groupement.

(\*) Ce chiffre est celui indiqué par M. Fisseau, président du Syndicat de l'horlogerie en gros dont les circulaires touchent tous les détaillants.

On peut dire de ceux qui se qualifient horlogers ce qu'on disait des espagnols: Il y a beaucoup de gens qui se disent espagnols et qui ne sont pas du tout espagnols!

Du côté de la Fabrique, on trouve un grand organisme central: l'*Union horlogère des Fabricants d'horlogerie*, dont le siège est à Paris et qui comprend:

La *Chambre syndicale de l'horlogerie et des industries qui s'y rattachent*, à Paris.

Le *Syndicat de la fabrique de Besançon*,

Celui du Pays de Montbéliard,

Celui de Morteau,

Celui de Villers le Lac,

Celui de Morez-Morbier,

et celui de Cluses.

Les syndicats de Besançon, Montbéliard, Morteau, Villers le Lac et Morez-Morbier, sont eux-mêmes groupés en une *Chambre intersyndicale des fabricants d'horlogerie de l'Est*, dont le siège est à Besançon.

La Chambre intersyndicale en question publie le journal bimensuel: *Le Fabricant français*, sous la direction de son secrétaire général, M. Louis Trincano, directeur de l'Ecole nationale d'horlogerie de Besançon.

La *Chambre syndicale de l'horlogerie de Paris* compte une centaine d'adhérents.

Le Syndicat de Besançon soixante,

Celui de Montbéliard cent dix,

Celui de Morteau trente cinq,

Celui de Villers le Lac vingt cinq,

Celui de Morez-Morbier quinze,

Celui de Cluses (\*).

Notons en passant que la plus grande partie des usines d'horlogerie de la région clusienne font partie du Syndicat des industries métallurgiques de Cluses et des environs. Ces usines, d'importance très diverses, sont au nombre de 200 environ. Ce chiffre, énorme pour une population ouvrière de 2500 à 3000 personnes, montre combien l'industrie dont nous nous occupons est dispersée.

\*\*\*

Parmi les centres horlogers, celui de Cluses occupe une situation à part. On sait que Cluses fut longtemps comme une sorte de satellite de Genève. Il fournissait la fabrique suisse de pignons et pièces délicates destinées à la montre de luxe. Le développement du machinisme a contribué pour beaucoup à faire disparaître les ouvriers très habiles. La crise horlogère suisse a opéré dans le même sens. Et, aujourd'hui, il y a une évolution très nette du côté de la mécanique de plus ou moins grande précision: minuteriers de compteurs, appareils de TSF, décolletage, manomètres, etc.

On peut noter à Morez-Morbier un phénomène

(\*) Je laisse de côté le Syndicat de l'horlogerie en gros et l'Union corporative horlogère. Celle-ci est proprement une société d'instruction mutuelle. Celui-la une réunion d'intermédiaires entre la fabrique et la clientèle.

analogue: l'optique et la lunetterie ont fait reculer l'horlogerie.

Si l'on veut résumer la géographie horlogère française, on peut prendre les chiffres donnés par M. Trincano.

Pour la montre complète, 150 fabricants, presque tous dans l'Est jurassien: Besançon, Beaumont, Charquemont, Damprichard, Villers-le-Lac, région de Montbéliard, région de Morteau, etc. On produit tous les genres, depuis le compliqué et l'article de luxe jusqu'à l'ordinaire.

Pour la pièce détachée, 100 fabricants, dans les localités indiquées déjà pour la montre complète et le long de la frontière suisse: à Bonnetage, Charmavillers, Chaillexon, Herimoncourt, les Fontanelles, les Gras, le Russey, Maiche, Montécheroux, etc.

150 autres fabricants dans la région de Cluses: à Annemasse, Araches, Cluses qui produit aussi la montre complète, la Frasse, Magland, Marnaz, Mont Sacconex, Sallanches, Scionzier, St-Jeoire, Tannings, Thônes, etc.

Pour la grosse horlogerie (horloges de clocher, pendules, et fournitures), les usines sont beaucoup plus disséminées. On en trouve à Morez, Morbier, Perrigny, dans le Jura, à Besançon, Beaumont, Montbéliard, St-Maurice, Seloncourt, Vieux Charmont, Rosureux, dans le Doubs et le Territoire de Belfort, à Paris et dans ses environs, à Lyon, Lille, Marseille, Strasbourg, Béthune, St-Nicolas d'Almermont, Rouen, Nancy, Laigle, Tiffauges, Ferrières, Mayet, Cluses.

Léopold Reverchon.

### La psychotechnique et les services qu'elle peut rendre

Nous pensons intéresser les lecteurs de la *Fédération Horlogère* en reproduisant ci-dessous le discours prononcé à l'occasion de l'ouverture de l'Institut psychotechnique de Bienne, par son directeur, M. H. Spreng:

D'une façon générale, la psychotechnique a pour tâche d'une part d'adapter l'homme au travail, de l'autre d'adapter au contraire le travail à l'homme. C'est dire que l'être humain est au centre des préoccupations de cette nouvelle science. Elle cherche par là-même à combler une lacune qui, trop souvent, a été négligée. En effet, tous ceux qui, dans les administrations publiques ou privées, occupent des postes supérieurs, ont eu l'occasion, au cours de leurs études théoriques ou pratiques, d'apprendre leur métier, si on ose dire ainsi, mais rarement on leur a parlé d'un des facteurs les plus importants dans une entreprise: l'homme et le moyen de l'employer et de développer ses aptitudes.

La psychotechnique cherche à remplacer l'empirisme qui a régné jusqu'à présent dans ce domaine.

Voyons maintenant, d'une façon plus concrète, dans quel domaine il faut souhaiter une meilleure adaptation de l'homme au travail.

1° Dans les écoles. Pour les parents, mais aussi pour le corps enseignant, il est souvent difficile de juger si un enfant doit suivre une classe supérieure ou passer directement dans la vie pratique. Un examen psychotechnique peut souvent révéler des aptitudes qui n'ont pas été remarquées ou qui



ont été jugées à un faux point de vue par rapport à la vie pratique. Ne citons que l'esprit d'initiative souvent trop négligé à l'école, ou l'esprit débrouillard nécessaire pour réussir dans la vie.

Là où des médecins d'école ou même des psychologues scolaires existent déjà, il y a lieu de chercher une collaboration entre ceux-ci et la psychotechnique, afin de concentrer les efforts pour résoudre la tâche si difficile de l'adaptation de la jeunesse à la vie.

Par là nous touchons à un autre problème, miscolaire, mi-professionnel: c'est l'orientation professionnelle.

Les offices de travail rendent déjà de grands services. Mais à côté du problème quantitatif de l'offre et de la demande, il y a le côté qualitatif; c'est pour cela que nous voyons souvent attachés à ces offices de travail des conseillers de vocation. Nous leur rendons hommage ici pour les efforts qu'ils ont déjà accomplis, en s'occupant de préparer une orientation professionnelle consciente par une propagande intelligente à l'école et par un placement rationnel des apprentis. Ils n'ont malheureusement ni le temps, ni la formation nécessaire pour découvrir systématiquement les aptitudes des jeunes gens et pour les guider à coup sûr dans la voie qui correspond le mieux à leurs qualités. C'est ici de nouveau que la psychotechnique intervient pour aider à résoudre la question: «The right man on the right place».

2°. Dans les administrations et entreprises publiques. Il y a un proverbe qui dit: «...Drum prüfe wer sich ewig bindet!». Si jamais une pensée doit guider nos hommes d'Etat et les administrateurs, c'est bien celle-ci. Nous avons non seulement une offre dépassant souvent de 100 % la demande d'emploi, mais surtout ce fait qu'une fois l'engagement définitif contracté, l'Etat n'a presque pas de moyens pour renvoyer les inaptes.

Aujourd'hui, les instituts psychotechniques sont là pour rendre des services aux administrations pour la sélection des nouveaux. On peut constater avec plaisir que les premiers pas dans cette direction sont déjà faits: apprentis postaux, police zurichoise, trams de la ville de Zurich, se servent déjà de l'examen psychotechnique.

Une autre catégorie où l'examen psychotechnique est très utile, c'est celle de l'avancement ou du choix des supérieurs. Or, ni les années de service passées dans une administration, ni les connaissances approfondies des rouages administratifs, commerciaux ou techniques ne constituent à eux seuls les qualités suffisantes à un chef. Il lui faut encore, et ce sont là les qualités les plus importantes, des qualités d'ordre moral, des traits particuliers du caractère et du tempérament, initiative, droiture, sens psychologique, etc. Ces aptitudes-là, il ne faut pas l'oublier, ne s'acquièrent pas; tandis que tout ce qui touche aux connaissances peut être assimilé au cours du temps. Il est même souvent nécessaire qu'une administration, au lieu de faire monter en grade des employés insuffisamment qualifiés, doive chercher au-dehors des hommes capables, ce qui pourrait être évité par une sélection première meilleure et par une formation plus systématique des chefs.

Il est un autre domaine, celui des entreprises industrielles de l'Etat, où avec un meilleur choix des employés, on peut obtenir une meilleure organisation. Les entreprises de transport, par exemple, notamment les chemins de fer et surtout les trams où la question de sélection est étroitement liée à celle des accidents. A Zurich, par exemple, le nombre des accidents par employé a plutôt diminué depuis la sélection psychotechnique, malgré l'augmentation du trafic. Et puisque nous parlons de la sécurité de la circulation, il convient aussi de rappeler qu'à côté d'un examen pratique pour obtenir un permis de conduire en automobile, souvent un examen psychotechnique pourra le compléter utilement, surtout dans les cas douteux.

On le voit, rien que dans le domaine des entreprises publiques, la psychotechnique peut être d'une utilité sociale appréciable, et c'est pour cette raison déjà qu'il faut soutenir les efforts de la Fondation suisse pour la Psychotechnique qui cherche, en créant des instituts dans tous les centres importants, à rendre les services de la psychotechnique accessibles à tout le monde.

3°. Dans les entreprises privées. Il est certain que dans la poursuite du progrès technique, on a longtemps négligé le facteur humain. Et pourtant, l'entrepreneur qui connaîtra le mieux ses collaborateurs et saura leur répartir le travail selon leurs aptitudes respectives, l'emportera nécessairement sur ses concurrents moins avisés à cet égard.

La sélection professionnelle fait donc partie de l'organisation rationnelle. L'examen psychotechnique doit venir en aide à ceux qui ont la responsabilité du choix du personnel il doit y apporter plus de précision et plus de système et en même temps aussi

plus d'impartialité. Mais la sélection professionnelle n'est pas seulement utile pour l'embauche, elle ne fait pas uniquement un travail négatif, comme on le croit souvent, en écartant brutalement les inaptes. Les travaux à l'intérieur d'une usine sont si variés qu'ils offrent, pour ainsi dire, du travail pour tous les degrés du développement des aptitudes physiques et intellectuelles.

Ainsi l'examen psychotechnique sert de base à une meilleure distribution et répartition du travail, à l'avancement et finalement même au licenciement des employés. Ce dernier point demande une explication: bien qu'en général on n'aime pas renvoyer du personnel on se croit souvent obligé de congédier un ouvrier parce qu'il paraît incapable. Or, dans bien des cas ce n'est que l'incomptabilité d'humeur entre contremaître et ouvrier qui est la cause du mauvais rendement. L'examen psychotechnique découvre souvent de bonnes aptitudes chez un ouvrier dont on est mécontent; dans ces cas, il permet d'éviter un renvoi qui serait aussi préjudiciable à l'entreprise qu'à l'ouvrier. En effet, un simple changement de place peut résoudre la question d'une façon satisfaisante pour les deux parties. En reconnaissance de cet état de choses, la maison Bühler Frères à Utwil a décidé: «Es dürfen keine Einstellungen, Versetzungen, Beförderungen oder Entlassungen vorgenommen werden, ohne dass die Betreffenden vorher psychotechnisch untersucht worden sind».

Sans insister sur ces détails d'application, nous aimerions souligner deux problèmes qui, avant tout, demandent l'aide de la psychotechnique.

D'une part, c'est le problème de l'apprentissage et de l'entraînement. Nous souffrons en Suisse d'un manque d'ouvriers qualifiés! Or, ce sont les systèmes d'apprentissage qui sont, dans une large mesure, la cause de cette crise. On peut y remédier en choisissant d'abord avec soin les personnes qui sont appelées à diriger la formation professionnelle, ensuite en faisant passer un examen d'aptitudes aux apprentis ou ouvriers à former et enfin, en faisant dresser par un psycho-technicien, d'un commun accord avec les hommes du métier, un plan d'apprentissage psychologique et systématique. Ces plans doivent beaucoup plus que jusqu'ici tenir compte des aptitudes naturelles et chercher à les adapter aux conditions de travail d'une façon systématique et pédagogique.

Les résultats pratiques ont prouvé que les principes adoptés par la psychotechnique sont justes. Soit dans la formation des apprentis dans les arts et métiers comme dans les usines, soit dans celle, beaucoup plus courte, des ouvriers travaillant aux machines, l'expérience a montré qu'en tenant compte des facteurs psychologiques, il est possible d'économiser beaucoup de temps et d'argent, tout en rendant aux ouvriers le travail moins fatigant et en leur permettant de gagner plus. En introduisant une formation systématique de ce genre on améliore du même coup et la qualité et la quantité du travail fournie par l'ouvrier.

D'autre part, un autre point faible chez nous est la formation des cadres qui ne sont souvent pas à la hauteur de leur tâche. Ici un choix judicieux s'impose. Les frais même d'une dizaine d'examen psychotechniques pour parvenir à un seul poste seront largement compensés si on arrive à trouver un bon contre-maître ou un supérieur qualifié qui sache surveiller ses subordonnés, les traiter et les diriger de telle façon qu'ils travaillent avec entrain et de bon cœur.

Ces quelques indications suffisent à montrer que la psychotechnique peut rendre des services à toute une population. Elle est, à mon avis, un moyen qui contribuera à résoudre certains points de la «question sociale». A l'organisation purement technique de notre vie économique doit s'ajouter une organisation toujours meilleure du facteur humain. L'homme, heureusement, n'est pas une machine. Si l'on veut qu'il travaille dans des conditions favorables, il faut tenir compte de ses aspirations et de ses désirs, en se basant sur ses aptitudes naturelles.

Tels sont les buts auxquels une institution comme la nôtre doit tendre.

## Informations

### Avis.

Les maisons

Severino Vassalli & Socio, Scafati,  
Léon Salvador, Valladolid,

ont suspendu leurs paiements. Les créanciers sont invités à nous adresser le relevé de leur compte en double, afin que nous puissions prendre en mains la sauvegarde de leurs intérêts.

— Les personnes qui recevraient la visite ou de la correspondance d'un nommé:

REWSR MRVAD,

SKWYL STGWV ou SK UMKGCQRBTYDV, feront bien de s'adresser à nous avant de répondre.

— Nous recherchons un nommé:

Alberi Grossenbacher,

qui était établi à Cincinnati (Ohio).

Les personnes qui pourraient nous communiquer son adresse actuelle nous rendraient service.

L'Information Horlogère Suisse

La Chaux-de-Fonds. Rue Léopold-Robert 42.

## Douanes

### Espagne. — Droits (Agio).

L'agio dû au cas où les droits de douane, payables en or, sont acquittés en monnaie d'argent ou en billets de banque, a été fixé, pour la période du 1er au 10 septembre, à 15,83 % (agio du 21 au 31 août 15,40 %).

### Etats-Unis d'Amérique.

#### Marquage des mouvements de montres

Aussitôt qu'elle a eu connaissance d'une soit-disant décision du Treasury Department, relative à l'insculpation du mot «Swiss» sur les mouvements, les cadrans et les boîtes de montres (voir *Fédération Horlogère Suisse*, No. 70 du 5 septembre 1928), la Chambre Suisse de l'horlogerie a fait des démarches par l'intermédiaire du Département Fédéral de l'Economie Publique, en vue d'obtenir une prolongation de délai.

Or, il résulte d'un télégramme du Consulat de Suisse à New-York, que l'information était inexacte et qu'aucune décision n'a encore été prise par l'autorité américaine.

Le Consulat cablera dès qu'il aura appris du nouveau et nous renseignerons aussitôt les intéressés.

### Finlande. — Droits d'importation.

Suivant le tarif conventionnel applicable à dater du 28 janvier 1928, aux marchandises importées en Finlande, les droits pour l'horlogerie, la bijouterie et articles similaires sont les suivants:

N° tarif Finlande	Marks finl. Le kg.
* 499 Articles non spécialement dénommés, entièrement ou partiellement en or, même avec pierres ou perles précieuses	625.—
* 503. Articles non spécialement dénommés, entièrement ou partiellement en argent, même dorés ou recouverts d'or par un procédé mécanique, ainsi qu'avec pierres ou perles enchassées	275.—
* 505 Articles non spécialement dénommés, entièrement ou partiellement en platine, même avec perles ou pierres enchassées	750.—
N.-B. — Il n'est pas accordé de déduction pour le poids des étuis, des boîtes, du papier et des enveloppes similaires.	
* 714 Phonographes, gramophones, boîtes à musique, etc. ainsi que leurs parties	105.—
716 Compteurs à gaz et à eau, ainsi que leurs parties	250
717 Compteurs électriques, manomètres et indicateurs du vide, ainsi que leurs parties	5.—
* 727 Montres à boîtes d'or ou platine ou avec boîte dorée ou plaquée d'or	la pièce 150.—
728 Montres à boîte d'autre métal	12.—
* 729 Boîtes en or ou platine ou entièrement dorées ou plaquées d'or	150.—
730 Boîtes d'autre métal	12.—
731 Horloges de tours et de perron	320.—
732 Horloges, pendules murales avec fonds en bois	6.—
* 733 Pendules et horloges non spécialement dénommées:	
a) pendules et réveils	12.—
b) autres	24.—
734 Mouvements d'horlogerie détachés et non logés, ainsi que leurs parties, de toute sorte et non spécialement dénommées	le kg. 15.—

Note 1. — Les poids pour horloges suivent le régime de la matière dont ils sont composés.

Note 2. — Les cages et montures de mouvements d'horlogerie suivent le régime de la matière dont elles sont composées. Si le mouvement ne peut être séparé de la cage, la pendule ou l'horloge sera taxée dans son ensemble, c'est-à-dire y compris le poids de la cage, d'après les dispositions en vigueur pour la cage; toutefois, ce droit ne pourra en aucun cas être



inférieur au droit fixé pour la pendule ou l'horloge.

Note 3. — Il ne sera pas accordé de déduction pour le poids de l'emballage.

\* 945 Articles de bijouterie de toute sorte, en matières autres que l'or, l'argent ou le platine (bracelets, broches, chaînes, etc.) le kg. 140.—

### Pologne. — Droits d'importation.

Ensuite de l'ordonnance du 13 février 1928, relative à la revalorisation des droits de douane pour l'importation en Pologne, entrée en vigueur le 15 mars 1928, la plupart des positions tarifaires autonomes et conventionnelles ont subi diverses modifications. D'autre part, dès la même date, les interdictions d'importation existantes à ce moment-là ont été, en partie révisées, en partie annulées.

Nous pensons donc bien faire en donnant ici les taux actuellement en vigueur pour les articles intéressant nos lecteurs:

N° tarif Pologne	Zloty 100 kg.
67 1) Pierres précieuses, brillants, diamants, rubis, saphirs, émeraudes, perles fines	6,880,000.—
2) autres pierres de parure, véritables ou artificielles, coraux véritables, même enfilés	51,600.—

Remarque 1. — Les pierres avec monture en métaux précieux suivent le régime du No. 148.

Remarque 2. — Pierres précieuses pour usages industriels, avec monture en acier ou sans, moyennant autorisation du Ministère des finances exemptes.

Nota. — L'importation des articles ci-dessus dénommés est soumise à une autorisation spéciale.

148 2) a) Ouvrages en or ou platine, aussi émaillés, non spécialement dénommés; Boîtes de montres sans pierres de parure	400 kg. 172,000.—
b) Ouvrages en or ou platine, avec pierres et perles fines	860,000.—
3. a) Ouvrages en argent, aussi émaillés, dorés, non spécialement dénommés; boîtes de montres sans pierres de parure	20,640.—
b) Ouvrages en argent, avec pierres ou perles fines	516,000.—
7. Ouvrages en platine pour buts scientifiques ou industriels (Ces derniers exemptes avec autorisation du Ministère).	39,000.—

Nota. — L'importation des articles sous rubriques 148 2 a/b, 3 a/b est soumise à une autorisation spéciale.

171 1. a) Mouvements de montres de poche, sans boîtes ou retirés des boîtes	la pièce 3.20
b) Mouvements de cartels, de pendules de table, de cheminée ou de voyage (excepté ceux dénommés sous 1 c) sans cage ou retirés des cages et en plus de ce droit, d'après le poids (les 100 kg.)	1.90 9.10.—
c) Pendules en bois, avec rouages en laiton ou en bois, ayant l'armature du mouvement en bois, marchant à l'aide de poids	la pièce 0,90

Remarque 1. — Est considéré comme mouvement de montre ou mouvement d'horloge, l'assemblage de parties séparées qui comprend des platines sur lesquelles sont fixées toutes les parties du mouvement ou quelques-unes d'entre elles. Les platines munies de pierres ou de petites colonnes, mais sans autres parties, ne sont pas considérées comme mouvement.

Remarque 2. — Les cartels, les pendules de table, de cheminée et de voyage, dont les mouvements ne peuvent être séparés de leurs cages sans l'aide d'un instrument, sont taxées d'après la matière avec les surtaxes suivantes:

I Mouvements désignés sous 1 b)	la pièce 10.10
II Mouvements désignés sous 1 c)	» 0.90

Remarque 3. — Les cages importées sans mouvements ou avec mouvements pouvant en être séparés sans l'aide d'instruments acquittent les droits d'après la matière dont elles sont composées.

171 2. a) Montres de poche à boîtes d'or ou platine	la pièce 91.—
b) Montres de poche à boîte d'or ou platine, ornées de pierres précieuses	487.50
c) Montres de poche à boîtes d'argent, même dorées ou avec parties d'ornements dorés, avec boîtes d'autres métaux dorés, argentés ou bien avec ornements dorés ou argentés	15,60

d) Montres de poche à boîte d'autres métaux non spécialement dénommés	la pièce 6.50
les 10 kg.	162.50
3. Horloges de tour	
4. a) Pièces détachées de mouvement de montres ou d'horloges non assemblées (rouages, pivots, etc., séparés)	910.—
b) assemblée ou non, mais importées au complet dans un même emballage intérieur	1170.—
5. Cadrons pour cartels, même argentés, dorés ou oxydés, lentilles pour balanciers de cartels, enveloppes de de poids pour cartels	403.—
6. Montres de contrôle pour veilleurs de nuit	la pièce 8.10
7. Horloges pour le contrôle des entrées dans les fabriques	50.—
172 3. b) Boîtes à musique, gramophones, complets ou non	172.—

Nota. — L'importation des produits spécifiés sous rubriques 171-172 est interdite, si de provenance allemande.

## Postes, Télégraphes et Téléphones

### Service postal aérien 1928

Le service postal aérien sur les lignes mentionnées, ci-dessous, est supprimé à partir du 16 septembre:

- 1) Bâle—Zurich—Munich (Ad Astra);
- 2) Zurich—Constance—Innsbruck—Salzburg—Vienne (Oelag);
- 3) Zurich—Berlin « ligne express » (Ad Astra et Lufthansa);
- 4) Genève—Lausanne—La Chaux-de-Fonds/Le Locle—Bâle (Balair);
- 5) Bâle—St-Gall—Zurich—St-Gall—Bâle (Balair);
- 6) Lausanne—Bienne—Zurich (Balair) et
- 7) Stockholm—Abo.

Le service postal aérien sur le parcours Munich—Prague—Breslau a fonctionné pour la dernière fois le 1er de ce mois.

Le service postal aérien Berlin—Königsberg—Riga—Smolensk—Moscou est exécuté sur le parcours Berlin—Königsberg, aussi après le 1er septembre, suivant l'horaire actuel, à savoir

Berlin	dép. 23.00
Königsberg	arr. 3.45

Les heures de départ et d'arrivée relatives aux autres localités desservies par cette ligne restent sans changement.

## Expositions, Foires et Congrès

### La Suisse à l'exposition de Barcelone.

La Commission du Conseil national pour la participation de la Suisse à l'Exposition internationale de Barcelone en 1929 a pris position mercredi dernier à l'égard du projet du Conseil fédéral. Elle a décidé d'approuver la proposition concernant l'octroi d'un crédit de fr. 400,000 pour soutenir la participation suisse, sous réserve que la situation entre la Suisse et l'Espagne en ce qui concerne la politique commerciale soit résolue prochainement d'une façon satisfaisante. M. Stucki, directeur de la division du commerce du Département fédéral de l'économie publique, assistait aux délibérations. La Commission du Conseil des Etats s'est réunie jeudi à Lucerne pour prendre position à l'égard du même objet. Sa décision ne nous est pas encore connue.

### Banque Nationale Suisse.

Situation au 31 Août 1928.

	Actif.	Changements depuis la dernière situation
Encaisse métallique:		
or . . . . .	449.398.775,50	Fr.
argent . . . . .	53.629.875,—	503.028.650,50 — 1.159.615,85
Disponibilités or à l'étranger	226.712.200,—	+ 14.799.800.—
Portefeuille sur la Suisse . .	163.415.008,16	+ 9.260.924,83
Avances sur nantissements . .	60.133.876,40	+ 2.662.571,57
Titres . . . . .	1.273.046,70	— 842.168,90
Correspondants . . . . .	38.516.500,39	+ 14.848.546,50
Autres actifs . . . . .	17.129.240,37	+ 186.711,75
	1.010.208.522,52	
	Passif.	
Fonds propres . . . . .	33.440.858,48	—
Billets en circulation . . . .	864.271.020,—	+ 66.219.580,—
Autres engagements . . . .	81.006.032,60	— 26.537.374,06
Autres passifs . . . . .	31.490.611,44	+ 74.624,26
	1.010.208.522,52	

## COTES

7 Septembre 1928

### Métaux précieux

Argent fin en grenailles	fr. 118.— le kilo.
Or fin, pour monteurs de boîtes	> 3525.— »
» laminé, pour doreurs	> 3600.— »
Platine	> 17.50 le gr

Pour platine fourni par les clients, majoration actuelle de fr. 3.50.

Boîtes or et bijouterie, Cote No 4 en vigueur dès le 15 février 1928.

	Comptant	A terme
London	5 sept.	6 sept.
(Ces prix s'entendent par tonne anglaise de 1016 kg. en L. stg.).		
Antimoine spéc.	59.10-60	59.10-60 — —
Cuivre	62.10/10 1/2	62.0/7 1/2 62.6/10 1/2 62.9/4 1/2
» best selected	65-66.5/	65.5/-66.10/ — —
» électrolytique	68.15/-69.5/	68.15-69.5/ — —
Etain	213.12/6	210.15/ 210.2/6 208.12/6
Plomb anglais	23.15/	23.15/ — —
» étranger	22.7/6	22.6/3 21.1/3 22.—
Zinc	24.16/3	24.17/6 24.17/6 24.18/9

Paris	1 <sup>er</sup> sept.	3 sept.	4 sept.	5 sept.
(Ces prix s'entendent en francs français par kg. 1000/1000)				

Nitrate d'argent	375	375	375	375
Argent	550	550	550	550
Or	17.400	17.400	17.400	17.400
Platine	72.000	72.000	72.000	72.000
» iridié 25 %	141.500	141.500	141.500	141.500
Iridium	340.000	340.000	340.000	340.000

(en francs français par gramme).

Chlorure de platine	30,20	30,20	30,20	30,20
Platinite	35,30	35,30	35,30	35,30
Chlorure d'or	9,20	9,20	9,20	9,20

London	1 <sup>er</sup> sept.	3 sept.	4 sept.	5 sept.
(Ces prix s'entendent par once troy (31 gr. 103). 1000/1000).				

Or (shill.)	84/11 1/2	84/11 1/2	84/11 1/4	84/11 1/4
Palladium (Lstg.)	12.—/	12.—/	12.—/	12.—/
Platine (shill.)	340/	340/	340/	340/

(par once standard 925/1000 en pence).

Argent en barres	26 11/16	26 9/16	26 11/16	26 5/8
------------------	----------	---------	----------	--------

New-York	1 <sup>er</sup> sept.	3 sept.	4 sept.	5 sept.
(Ces prix s'entendent en cents par once de 31 gr. 103).				

Argent en barres	—	—	58 1/4	58 1/8
------------------	---	---	--------	--------

### Cours de diamant brut.

(Prix de Bourse au comptant pour grosses quantités).

Diamant boart	fr. 10.20 à 10.25
Qualités supérieures	fr. 0.30 à 1.20 par carat en plus
Eclats de diamants	fr. 8.90 à 9.20

Cours communiqués par Lucien Baszanger, Genève.

Change sur Paris . . . . . fr. 20.30

### Escompte et change

Suisse: Taux d'escompte	3 1/2
» » avance s/ nantissement	4 1/2

	Parité	Escompte	Demande	Offre
	en francs suisses	%		
France	100 Frs	20.305 3/2	20,225	20,375
Gr. Bretagne	1 Liv. st.	25.22 4/2	25,18	25,21
U. S. A.	1 Dollar	5.18 5	5,175	5,205
Canada	1 Dollar	5.18 —	5,1825	5,22
Belgique	100 Belga	72.05 4	72,05	72,35
Italie	100 Lires	27.27 5 1/2	27,10	27,30
Espagne	100 Pesetas	100.— 5	85,85	86,25
Portugal	100 Escudos	560.— 8	23,—	24,—
Hollande	100 Florins	208.32 4 1/2	208,05	208,45
Allemagne	100 Reichsmk	123.45 7	123,65	123,85
Autriche	100 Schilling	72.93 6 1/2	73,10	73,35
Hongrie	100 Pengös	90.64 6	90,50	90,60
Tchécoslov.	100 Cour.	15.33 5	15,375	15,40
Russie	100 Roubles	266.67 10	—	—
Suède	100 Cr. sk.	138.89 4 1/2	138,80	139,25
Norvège	100 Cr. sk.	138.89 5 1/2	138,40	138,60
Danemark	100 Cr. sk.	138.89 5	138,40	138,60
Bulgarie	100 Leva	100.— 10	3,74	3,77
Roumanie	100 Lei	100.— 8	3,14	3,16
Yougoslavie	100 Dinars	100.— 6	9,125	9,135
Grèce	100 Drachm.	100.— 10	6,50	7,—
Pologne	100 Zloty	58.13 8	58,30	58,50
Turquie	1 Liv. turq.	22.78 —	2,50	2,80
Finlande	100 Mks finl.	100.— 6 1/2	13,—	13,15
Argentine	100 Pesos	220.— 6	218,—	219,—
Bésil	100 Milreis	165.— —	61,50	63,—
Indes	100 Roupies	168.— 5	187,—	190,—
Japon	100 Yens	258.— 5 1/8	233,—	238,—

Imprimeurs: Haefeli & Co., La Chaux-de-Fonds.

## JURA WATCH Co., Delémont (Swiss)

Manufacture de Montres Roskopf soignées et à bon marché pour tous pays.

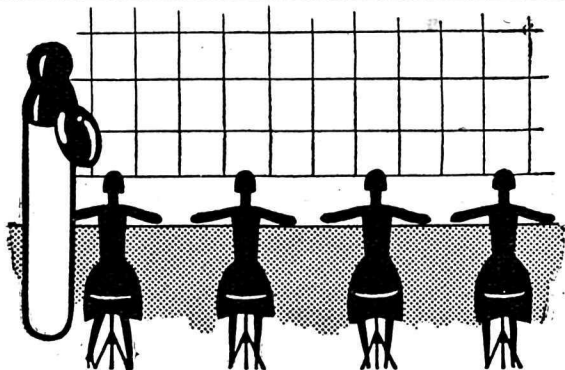
*La plus grande production en savonnettes électro et dorées, simple et garanti à l'acide.*

**Spécialité pour l'Amérique du Nord, l'Amérique du Sud,  
l'Angleterre et Colonies.**

Montres portefeuilles 19-26 ligs.

Continuellement des nouveautés.

688



### Organisation, Spécialisation dans le Garnissage des Aiguilles et Cadrons

Prix modérés, pose  
rapide et impec-  
cable. - Livraison  
dans les 24 heures.  
Demandez le tarif-  
Représentation pour  
la Suisse des ma-  
tières lumineuses  
**MERZ & BENTELI**  
— Bümpliz —

La valeur de nos garnissages de ca-  
drons et d'aiguilles tient surtout à notre  
organisation et à notre spécialisation.  
Nos ouvrières, stylées et précises, sont  
des virtuoses du garnissage. La pro-  
duction de nos ateliers est constante,  
en qualité comme en quantité. Enfin,  
notre procédé de garnissage assure une  
fixation impeccable de la matière lumi-  
neuse qui ne s'écaille pas et ne s'altère  
pas. Faites un essai et vous comparerez.



TÉL. 14.38

**L. MONNIER & Co**  
**LA CHAUX-DE-FONDS**

## Technicien-Horloger

au courant des derniers procédés modernes, apte à  
assumer direction d'un nombreux personnel, cherche  
engagement. Références de 1<sup>er</sup> ordre à disposition.

Offre sous chiffre P15336C à Publicitas Chaux-  
de-Fonds.

1295



FABRIQUE DE RESSORTS  
**PAUL DUBOIS**  
**CORGÉMONT**

MAISON RENOMMÉE POUR SA  
FABRICATION RÉGULIÈRE

**Fritz BÜHLER, Bienne**

EXPERT-COMPTABLE DIPLOMÉ 1235

Comptabilités modernes. - Mises à jour  
par abonnement. - Bilans. - Revisions.  
Expertises. - Liquidations. - Conseils.

Tel. 10.86

Place Centrale (Maison Café du Pont)

## CÉLESTIN KONRAD

Fabrique „AZUREA" Moutier

Spécialité : Arbres de barillets soignés  
avec portée piquée.

Grand'moyennes à tiges pivotées  
avec pique et le cran de lanternerage.

— Travail de haute précision — 513

Bases étalonnées par le Bureau international  
des Poids et Mesures, à Sèvres.

1308



De 5,00 à 49,75 centièmes par 1/4 de centième.  
„ 50,00 „ 99,50 „ „ 1/2 „ „

**Assortiments Gallay S.A., Le Sentier**

**PIERRES FINES POUR L'HORLOGERIE**  
en tous genres

Rubis, Saphirs, Grenats. Spécialité : Trous olivés

**FRITZ GYGER, Bienne**

Téléphone 12.45

Rue du Soleil 34

Qualité soignée, bon courant et ordinaire  
Livraison rapide. Prix avantageux.

1055

Installations modernes pour fabriquer en grandes séries.

## ARGENTAGE DE MOUVEMENTS

par nouveau procédé

très brillant et d'une grande solidité

Prix avantageux

Livraisons rapides

**E. BANDELIER**

35, rue des Vergers

**BIENNE**

rue des Vergers, 35

TÉLÉPHONE 5.17

41



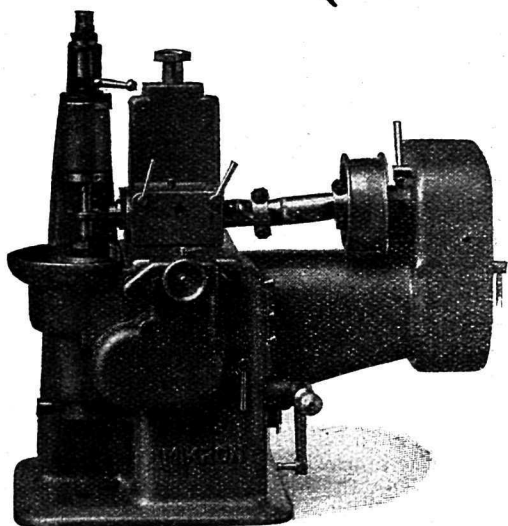
# VOGT & C<sup>o</sup> S. A.

Fabrique FORTIS  
GRENCHEN  
Téléphone 154

SPÉCIALITÉS: 1241

5<sup>1</sup>/<sub>4</sub>, 7<sup>3</sup>/<sub>4</sub>, 8<sup>3</sup>/<sub>4</sub> lig. ancre

## MIKRON S. A.



Fabrique de Machines  
**BIENNE**

Téléphone 8.18

Machines modernes

pour la fabrication de  
l'ébauche. 1342Tours et fraiseuses  
d'outilleurs.

## SOCIÉTÉ DE BANQUE SUISSE

LA CHAUX-DE-FONDS

Capital-action et réserves: Frs. 182.000.000.—

Nous émettons actuellement au pair  
des Obligations  
5 %

de notre Banque.

Nominatives ou au porteur, fermes pour 3, 4 ou 5 ans,  
contre versement en espèces ou en échange  
d'Obligations remboursables de notre Etablissement.

3340

Se méfier  
des imitations  
en métal  
trop mince



## Quinquets électriques

modernes 1313

bras mobiles

en tous sens

réflecteur aluminium

sont fournis avantageusement par  
S. A. Electrique et Immobilière de Sonceboz

ci-devant Fabrique d'Horlogerie de Sonceboz

## AVIS aux FABRICANTS

Si vous désirez de belles boîtes carrées, cambrées, plines, 3 pièces  
en nickel pur, adressez-vous à 1087

**A. Froidevaux - Balimann**

Fabrique de boîtes fantaisies.

MUNTSCHER (Berne)

Grande production et toujours un important stock dans les genres courants.

Fabrique de ressorts „Onyx”

**Albert Hofstetter**

\* Quai du Bas, 66

**BIENNE**

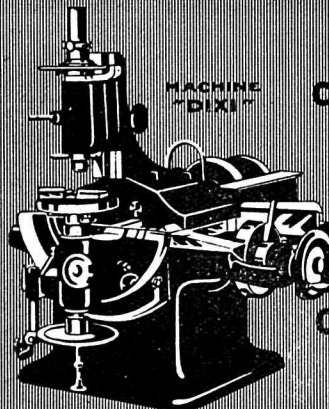
Téléphone 9.32 \* 8

Le ressort „Onyx”

est de qualité, de confiance, dans tous les genres.

## BUREAU TECHNIQUE

TÉLÉPHONE 15.37



CONSTRUCTION  
DE CALIBRES  
OUTILLAGES  
MODELES

EXPERTISES  
SURVEILLANCE  
ORGANISATION

**JULES TRAUGOTT**

LA CHAUX-DE-FONDS. LÉOP. ROBERT, 32

1198

## PIERRES FINES POUR L'HORLOGERIE

Glaces rubis - Gouttes - Balancier bombé  
Grande-moyenne

qualité soignée et bon courant, sont livrées promptement et avantageu-  
sement par l'atelier

1046

**E. THOMET,**

rue du Milieu 14 b, BIENNE.

## ACIER FIRTH, Société anonyme de vente, ZURICH

51 Höschgasse

Seule Concessionnaire des Aciéries

**Thos. Firth & Sons Ltd, à Sheffield (Angleterre)**

Aciers fins au creuset, pour tous genres d'outils.

Aciers INOXYDABLES pour boîtes de montres, etc.

Aciers fins, fondus au creuset, pour ressorts de montres.

Aciers INOXYDABLES brevetés «STAINLESS» et «STAY-  
BRITE», 9 qualités, en barres, tôles et bandes laminées  
à chaud et à froid, tubes, fils, pièces forgées, estam-  
pées, coulées, etc., etc. 239

STOCK à ZURICH.

Téléphone: Hottingen 49.55

## FABRIQUE D'AIGUILLES DE MONTRES

**LE SUCCÈS**

Téléph. 19.44

Chaux-de-Fonds

Succès 5-7

Aiguilles élégantes, bien finies, bon marché.

Spécialité: Aiguilles Louis XV très soignées

3494

# MATIÈRES LUMINEUSES RADIUM

## RADIO-CHIMIE S. A. „HELIOS“

### BIENNE

2, rue du Ruschli — Téléphone 20.64

livre à des conditions très avantageuses toutes qualités de

## RADIUM

Article spécialement apprécié dans l'industrie horlogère, son produit d'une belle couleur verte.

Sur demande on se charge du posage.

3291

## ACHAT ET VENTE

### ANGLETERRE

Montres prêtes en métal, argent et or pour le marché anglais demandées; payable comptant.

Offres détaillées avec prix à L. V. Chancery Lane. Safe deposit, London W.C. 1347

A vendre 300 mouvements

**15,2mm (6  $\frac{3}{4}$  lig.) tonneau Robert**

ancr. sp. bregt. bal coupé, qualité soignée, marques américaines.

Adresser offres sous chiffre P 22549 C à Publicitas La Chaux-de-Fonds. 1350

**23,6mm (10  $\frac{1}{2}$ ) ancre**

Je suis acheteur de 1200 mouvements 6 rubis, balancier nickel, avec ou sans marque, cadrans de forme ou sans. 1309

Faire offres à Ph. Gindrat-Mathez, à Tramelan.

## DIVERS

### HORLOGER

Ancien fabricant allant habiter Genève, cherche maison désirant être représentée sur cette place.

Pourrait fabriquer ou terminer en même temps. Préentions modestes. Peut fournir garantie si nécessaire.

Offres sous chiffre P 22542 C à Publicitas La Chaux-de-Fonds. 1337

### Importante

## fabrique de cadrans métal

est à remettre au plus vite pour cause de départ.

Adresser offres sous chiffre P 22560 C à Publicitas La Chaux-de-Fonds. 1349

## Emboutissages

Polisseur expérimenté entreprendrait polissages de biseaux et plats, ainsi que genres nouveaux et anciens, aux meilleures conditions. 1296

Faire offres écrites sous V 26117 L à Publicitas Lausanne.

On demande pour Genève la

## représentation

d'une fabrique d'horlogerie, sérieuse et garantie.

Offres s. chiffre V 57825 X à Publicitas Genève. 1325

## Posage de verres de montres

en tous genres. 4848

**INCA S. A., CHAUX-DE-FONDS**

Paix 87 Tél. 11.06

Gros — Détail

## Quelle maison

pourrait se charger de reproduire des photographies sur des cadrans de montres? 1304

Adresser offres sous B 7702 X à Publicitas Genève.

## DIVERS

### Fabricant

désire entrer en relations avec maison pour mouvements 5  $\frac{1}{4}$  à 10  $\frac{1}{2}$  en qualité très sérieuse.

Offres sous chiffre R 3472 U à Publicitas Bienne. 1311

Ancien atelier d'émallerie

Fondé en 1889

par ED. BURDET, père

**Emile Burdet fils, succ.**

Cendrier 25, Genève.

Se charge de tous décors émail, boîtes, orfèvrerie, briquets, etc., sur or, argent, etc et éventuellement des guillochés. 1321

**Benoit Frères**

rue du Parc 128 Tél. 17.35

**Chaux-de-Fonds**

livrent mouvements ancre 10,7mm (4  $\frac{3}{4}$ ), 11,2mm (5), 11,8mm (5  $\frac{1}{4}$ ), 12,4mm (5  $\frac{1}{2}$ ), 14,6mm (6  $\frac{1}{2}$ ), 15,2mm (6  $\frac{3}{4}$ ) de forme et 19,7mm (8  $\frac{3}{4}$ ), ronds, qualité garantie.

Demandez prix et échantillons. 991

## CAPITAUX

On cherche personne, 30-40 ans, disposant 20 à 30 mille francs, pour affaire de gros en pleine activité. Bénéfice garanti, évent. association ou S. A. Affaire d'un avenir très important.

Offres sous chiffre S7337 X à Publicitas Genève. 1253

On cherche fabricants sérieux tous genres

## Indes

poche et bracelet, ancre, aussi lots montres prêtes. Prix avantageux.

Paieement comptant.

Offres s. chiff. W 7550 X à Publicitas Genève. 2185

## Réparations

de montres de tous genres et vos

## Révisions

de stock, adressez-vous

**MONTRES ARCADOR**

Genève.

4, Rue Petitot,

89 Tél. St. 47.20.

## FABRICATION DE RESSORTS DE MONTRES

Spécialité de ressorts renversés pour petites pièces et chronomètres

**Fabrique NERVION**

1335

**CH' HIRSCHY & CO S. A.**

Commission

Téléphone 18.65

**LA CHAUX-DE-FONDS**

Rue de Bel-Air 15

Exportation

Adr. télégr.: Nervion

## Fabrique d'Ebauches

1324

à vendre:

Fabrique d'Ebauches de bonne renommée, possédant de nombreux calibres appréciés, avec vente assurée d'une grande partie de la production.

Adresser offres sous chiffre Z 45931 L à Publicitas Lausanne.

## ATELIER MÉCANIQUE DE PRÉCISION

**A. HODEL, Tavannes (Suisse)**

— Téléphone 95 —



**Etampes en tous genres** simples et automatiques pour le découpage et repassage des pièces acier et laiton.

Etampes à repasser les trous et emboutir les pieds et goupilles.

Pointeurs, plaques à sertir, origines.

752

Haute précision garantie.

Découpages en séries

## Divers

### Boîtes métal blanc

prêtes à recevoir le mouvement, et bien finies.

Se recommande,

**Louis Christe,**

Creux de St. Jean, 14, Genève. 1340

## Divers

### Pierristes

faisant

creusures, glaces, rubis, à la machine,

sont priés de s'annoncer sous chiffre P 5238 P à Publicitas Porrentruy. 1344

## Divers

### ON SORTIRAIT

encore commandes ou terminages de mouvements 5  $\frac{1}{2}$  lig.

Bonne qualité.

Faire off. en indiquant prix, calibre et quantités sous chiff. P 15341 C à Publicitas Chaux-de-Fonds. 1320

## Mouvements cylindre

299

11,8mm (5  $\frac{1}{4}$ ), 12,4mm (5  $\frac{1}{2}$ ), 14,6mm (6  $\frac{1}{2}$ ), 15,2mm (6  $\frac{3}{4}$ ), 19,7mm (8  $\frac{3}{4}$ ), 20,3mm (9) sont livrés avantageusement en qualité garantie.

**G. FROIDEVAUX**

D.-P. Bourquin 19 — Tél. 26.02

**La Chaux-de-Fonds**

A remettre à Genève, pour cause de double emploi,

**Magasin d'horlogerie et bijouterie**

18 ans d'existence, bénéfice prouvé. Pas de reprise. Pressant.

Offres s. chiffre U 7339 X à Publicitas Genève. 1255

## Terminages

Termineur consciencieux, ayant plusieurs années de pratique sur petites pièces ancre (4  $\frac{3}{4}$  - 10  $\frac{1}{2}$  lig.), entreprendrait encore quelques grosses par mois.

S'adresser sous chiffre P 3503 U à Publicitas Bienne. 1331

## Fabrique sérieuse

spécialisée sur mouvements ancrés 11,8 - 12,4 - 15,2 mm. (5  $\frac{1}{4}$  - 6  $\frac{1}{2}$  - 6  $\frac{3}{4}$  lig.) rect., 19,7 mm. (8  $\frac{3}{4}$  lig.) A. S. et Felsa.

Demande preneur régulier, prix intéressant.

Calottes or en tout genre.

Demandez catalogue. 240

**M. Mühlematter & Grimm**

Numa Droz 145

**La Chaux-de-Fonds**



## DIVERS

**HENRI ROZELAAR**  
**GENÈVE**

28, rue du Marché - Téléphone St. 83.83

**BRILLANTS et ROSES**

toutes les formes, grosseurs et qualités

Perles, Pierres fines, Pierres de couleurs

**Le plus grand assortiment  
au prix le plus bas.** 990**Horlogerie de Haute Précision****J. FOREJTAR****Chêne-Bourg, Av. de Bel-Air 11, Genève**Spécialité de petits mouvements pour bracelets,  
pendantifs et bagues.**Mouvements Baguettes.** 1111

Tous les mouvements avec poinçon de Genève.

Filières en saphir et diamant. Meules en saphir, limes  
saphir et rubis. Outils en diamant de tous genres.  
Retaillage, réparations. Pierres boussoles saphir,  
rubis, vermeil, agate, pour compteurs électr., etc.  
Pierres de grand'moyennes. Tous genres de pierres  
d'après modèle. Meules «India» et «Aloxite», etc.  
Filières en acier à tirer. 231

Pierres d'horlogerie rebuts pour exportation.

**Antoine VOGEL, Pieterlen (près Bienne)****Maison spéciale  
Etiquettes**en tous genres  
pour tous commerces  
et industries.**Grande spécialité:  
Etiquettes,  
Cachets en relief.**

Riche collection d'échantillons sur demande.

**ADOLPHE ADLER**

3, Rue Adrien Lachenal, GENÈVE

**Brillants et Roses****ACHATS TAILLIERIES VENTES**  
Spécialités en tous genres de brillants ronds et de taille  
fantaisie de toutes formes pour la décoration  
des montres et de la bijouterie 1047**Représentant berlinois**cherche pour la présente saison d'automne montres  
savonnettes pour hommes, surtout genres courants,  
or et argent, en commission pour la vente à la  
provision pour le compte du fabricant.

Références à disposition.

Offres sous chiffre **P 22527 C** à Publicitas **La  
Chaux-de-Fonds.** 1333Les Fabriques de Plaqué or laminé **M. G. B. M.**  
Genève et **Laminor Annecy** demandent pour leur  
Bureau de Paris une personne connaissant bien l'ar-  
ticle plaqué or et capable de réorganiser la vente  
sur Paris (Exportation, gros, etc.). Situation d'ave-  
nir pour bon vendeur bien introduit auprès des dif-  
férents acheteurs de ces articles. 1339

Adresser offres, références et curriculum vitae à

**Manufacture Genevoise de Boîtes de Montres****GENÈVE, 80, rue de St-Jean.** 1339

Réponse à l'article

**Raquette Schock-Absorber**

paru dans le No. 69.

C'est la Fabrique du Grenier **Erismann-Schinz**  
**S. A., Neuveville,** qui fournit cet article. 1360

## ACHAT ET VENTE

**Amérique, Allemagne, Afrique**

Nous cherchons gros preneurs.

42,8<sup>mm</sup> (19 lig.) or 14 k., sav., 15 rub., sp. Breg., ancre.  
47,3<sup>mm</sup> (21 lig.) or 14 k., sav., 15 rub., sp. Breg., ancre.  
23,6<sup>mm</sup> (10 1/2 lig.) or 14 k., 15 rub., ancre.  
20,3<sup>mm</sup> (9 lig.) or 14 k., 15 rub., ancre.  
14,6<sup>mm</sup> (6 1/2 lig.) or 14 k., 15 rub., ancre.  
42,8<sup>mm</sup> (19 lig.) argt., 15 rub., ancre.  
40,6<sup>mm</sup> (18 lig.) 10 rub.Offres sous chiffre **N 3361 Z** à Publicitas  
**Chaux-de-Fonds.** 1043**BOITES OR**Atelier de boîtes or avec outillage moderne et  
complet pour le montage de la boîte ronde, grandes  
et petites pièces et de la boîte de forme est à  
remettre à preneurs sérieux, à conditions avan-  
tageuses.Adresser offres sous chiffre **P 22489 C** à Pu-  
blicitas **La Chaux-de-Fonds.** 1301**Fabricant**désire entrer en relations avec maison  
sérieuse pour mouvements 5 1/4 lig., cyl.  
en qualité garantie.Offre sous chiffre **P 22563 C** à Publici-  
tas **Chaux-de-Fonds.****Boîtes argent**Commandes intéressantes de 7 3/4-19 lig. sont à  
placer mensuellement pour 15,000 à 20,000 francs.Seules les fabriques ayant un outillage moderne  
produisant par fortes séries et avec prix avan-  
tageux seront prises en considération.Adresser échantillons sous **P 15354 C** à Publicitas  
**La Chaux-de-Fonds.** 1341**On cherche à acheter**mouvements 10 1/2/175 ou d'autres 2 rubis, doré  
ou argenté, cadrans argentés mat, 2 couleurs et  
cartouches. Livrables tout de suite ou plus tard.Faire offres avec prix et quantité sous chiffre  
**Z 3068 Sn** à Publicitas **Soleure.** 1336**AMÉRIQUE**Maison de confiance demande offres en mouve-  
ments 10 1/2 lig. (23,69 %) 6 et 15 pierres, mar-  
ques pour les U. S. A. Grandes séries.Offres sous chiffre **P 22543 C** à Publicitas  
**La Chaux-de-Fonds.** 1338**Machines Revolver**Machines Revolver à tourner les boîtes, sys-  
tème Stutzmann, d'occasion, mais en bon état,  
seraient achetées par la Manufacture de Boîtes de  
montres **Paul Bouvier, à St-Ursanne.** 1343**Occasion unique**

Pour fr. 800.—.

A vendre, cause imprévu, l'outillage complet, avec  
plans, jauges, etc., d'un calibre 19,7<sup>mm</sup> (8 3/4 lig.)  
ancre, moderne et interchangeable.Adresser les offres sous chiffre **P 22562 C** à  
à Publicitas **La Chaux-de-Fonds.** 1358

## OFFRES ET DEMANDES D'EMPLOIS

**Importante fabrique de Boîtes de montres**

acier, métal et argent

cherche

**un chef de fabrication**capable, énergique, ayant des connaissances  
approfondies dans la fabrication et plus  
spécialement dans le tournage.Faire offres avec références et préten-  
tions sous chiffre **P 3470 U** à Publicitas  
**Bienne.** 1314

On cherche une habile

**Sténo-Dactylo**

connaissant si possible l'allemand;

**un employé**au courant des commandes de cadrans, boîtes  
argent et or, ainsi que des travaux de bureau.Références et certificats à  
Manufacture d'Horlogerie **A. Reymond S.A.,  
Tramelan.** 1330**Voyageur expérimenté**bien introduit auprès des grossistes en horlogerie  
à l'étranger, parlant plusieurs langues, désirant amé-  
liorer sa situation cherche fabrique importante pour  
époque à convenir.Offres sous chiffre **P 22559 C** à Publicitas  
**Bienne.** 1348**VOYAGEUR**à la commission, placerait tous genres  
de montres à l'étranger pour bonne fa-  
brique.Faire offres sous chiffre **P 22564 C** à Publi-  
citas, **La Chaux-de-Fonds.**

## DIVERS

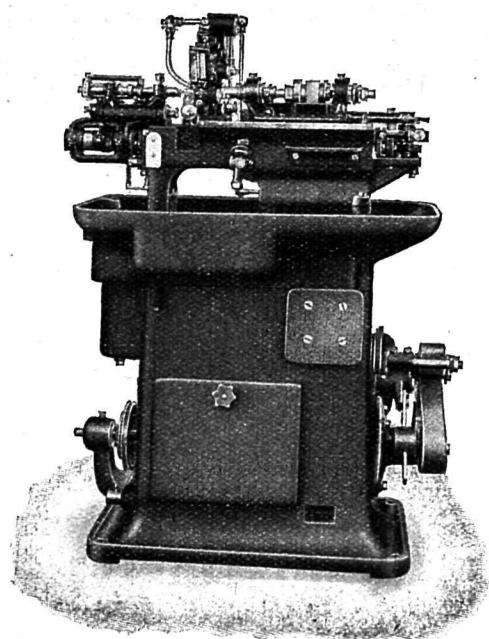
**Nous cherchons**encore quelques fabricants ou termineurs atti-  
rés pour mouvements 19,7, 21,9, 23,6<sup>mm</sup> (8 3/4,  
9 3/4, 10 1/2 lig.), ancre, qualité courante.

Travail régulier. Paiement comptant.

Faire offres sous chiffre **P 22526 C** à Publi-  
citas **Chaux-de-Fonds.** 1322**COURTIER**passant par la Chaux-de-Fonds, Bienne, Genève,  
demande offres**Pendulettes tous genres**

chevalet, boudoir, mignonnettes, etc.

**Calottes or, Emaux cloisonnés,** aussi pen-  
dentif, surprise et toute nouveauté en hor-  
logerie, chic, fantaisie.Adresser offres sous chiffre **P 22519 C** à  
Publicitas **Chaux-de-Fonds.** 1323**Exclusivité pour la Lettonie**Maison de Riga, bien introduite, cherche repré-  
sentation d'une fabrique sérieuse fabriquant le bon  
courant et soigné pour Lettonie et pays limitrophes.Faire offres sous chiffre **P 15352 C** à Publi-  
citas **La Chaux-de-Fonds.** 1359



# DÉCOLLETEUSES BECHLER

les plus perfectionnées et les plus productives pour les décolletages de haute précision.

1346

Machines à commande directe par moteur

## ANDRÉ BECHLER, MOUTIER

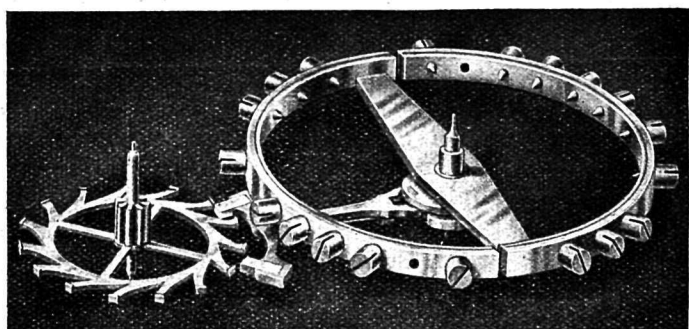
Fabrique de Machines.

GENÈVE  
3 TERRAUX  
DU TEMPLE

# ACIER POLDI

GENÈVE  
3 TERRAUX  
DU TEMPLE

HOFFMANN & Co., Chézard (Neuchâtel)



**PIVOTAGES**

en tous genres, grandeur et qualité.

**DÉCOLLETAGES**

toutes pièces et tous métaux.

Assortiments pivotés, balanciers réglés. 1164

Articles d'exportation.

Prix avantageux.

Organisation scientifique

Nos fils d'acier anglais pour décolletages vous offrent toute sécurité dans votre fabrication.

## COURVOISIER & FILS BIENNE

Fabrique de pivotages JULES-AIMÉ MONNIER  
DOMBRESSON (Neuchâtel) 252

livre pivotages ancre soignés depuis 5" et au-dessus.

Installation moderne, outillage de précision, permettant la livraison en grandes séries, dans toutes les qualités et grandeurs.

Conditions avantageuses.

Téléphone No. 11.

Travail garanti

# ACIERS SANDVIK

Seuls dépositaires:

## NOTZ & Co.

### BIENNE

1248